

index.js > ...

```
1  const sqlite3 = require('sqlite3');
2
3  let db = new sqlite3.Database('Caveiraorock.db', (err) => {
4    if (err) {
5      return console.error(err.message);
6    }
7    console.log('Conectado ao banco de dados');
8  });
9
10 db.serialize(function(){
11
12   db.run("CREATE TABLE IF NOT EXISTS TB_ALUNO (ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT, NOME TEXT NOT NULL,
13   IDADE TEXT NOT NULL)");
14
15   db.run("INSERT INTO TB_ALUNO (NOME, IDADE) VALUES ('Átila', '17'), ('Ana', '16'), ('Emily', '19'),
16   ('Sophia', '17'), ('Eliza', '17')");
17
18   db.each("SELECT ID, NOME, IDADE FROM TB_ALUNO", function(err, row){
19     console.log(row.ID + " | " + row.NOME + " | " + row.IDADE);
20   });
21
22   db.close((err) => {
23     if (err) {
24       return console.error(err.message);
25     }
26     console.log('Encerrando conexão');
27   });
28 });
```

Hint: hit control+c anytime to enter REPL.

Conectado ao banco de dados

1 | Átila | 17

2 | Ana | 16

3 | Emily | 19

4 | Sophia | 17

5 | Eliza | 17

Encerrando conexão

